Inde	ex of Claims

Appli	cation	/Contro	ol No.

10/645,605

Examiner

James O. Hansen

Applicant(s)/Patent under Reexamination

BLUM ET AL.

Art Unit

3637

√	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

,										
Cla	im				(<u>Dat</u>		,		
Final	Original	3-19-07								
	1	Г						Г	Π	
	1								Г	
	3						Γ			
	1						Π			
	\$									
							匚			
	1			<u> </u>			<u> </u>		<u> </u>	
	8 9			_			<u> </u>			
	_	_						ļ		
	10	<u> </u>		_	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	
	1	<u> </u>				-				
	18	-						-		
	11 12 18 14 15 16	-	-	\vdash	 	\vdash	 		H	
	1	\vdash	_	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	┝	-
	16		-	┢	\vdash	\vdash	┝	├─	┢	
	15 16 17						_			
	1 B			-			-		<u> </u>	
	19	_		-			_		_	
	2 p			┌						
	21									
	22	~								
	23	Ŋ								
	24	N N								
	25	N.		_	<u> </u>		_			
	26	N.		<u> </u>	_		ļ	ļ		
	27	M.		<u> </u>						-
	28	N		├	 	_	 	 	_	_
	30	H	—	├	\vdash	\vdash	_	⊢	\vdash	
	31	7			-			-	-	-
	32	N			-				\vdash	\vdash
	33	N		\vdash		\vdash	-	-	-	-
	34			F	\vdash	\vdash	Г		Т	\vdash
	35	-	-		<u> </u>		Γ	П	Г	
	18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37	222277777								
	37	v								
	38	~		L						
	39	~		$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$						
	40	U	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_		<u> </u>	
	41	7	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	L		ļ
	42	7	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	-		<u> </u>
	43 44	_	_	<u> </u>	<u> </u>					
	45	_	_	\vdash	\vdash		<u> </u>	-	 	
	45	H	-		 —	-	-	\vdash	-	
	47	-	\vdash	-	 			\vdash	-	-
	48		_	-	\vdash		\vdash	\vdash		-
	49		_		\vdash			\vdash		
	50				\vdash	-	_	\vdash		

	-	ı —								
Cla	aim	_	_	.—	,[Date		_	_	
Final	Original		:							
\vdash	51	\vdash	┢	\vdash	┢	 	 	_	-	-
-	51 52	\vdash	-		-			-	-	
—	53	\vdash	-	-	\vdash	 		-	-	
<u> </u>	54	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash				\vdash	┢
	54 55	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	-	_	_	\vdash
	56				\vdash	-		_		_
	57						Г			
	58									
	59									
	60			<u> </u>					<u> </u>	_
	61						_	L	_	_
	62								<u> </u>	_
	63	<u> </u>	<u> </u>				<u> </u>		_	<u> </u>
<u> </u>	64	_	_		ļ	_	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_
<u> </u>	65 66	<u> </u>	-	-					-	├
<u> </u>	67	-	├			 —	 	_		-
	68	-			├	 	 	-	\vdash	┝
	69	\vdash	<u> </u>		\vdash	┢	 	\vdash		
	70	 			-	-		-		-
	70 71	-	-			-		-	一	┪
	72	-	_		\vdash	_	<u> </u>	_	\vdash	H
	72 73					┪				┞
	74	,								
	75									
	76							Ĺ	Ĺ	
	77		_			<u> </u>		<u></u>		_
	78	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	L
<u> </u>	79		_	_	_	_		<u> </u>	_	<u> </u>
ļ	80	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_
<u> </u>	81 82		_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	_	_
	83				┝		 -			
-	84		-		┝			-		
	85		\vdash	┢	┝	 	 	<u> </u>	-	
	86	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	 	\vdash	┢
	87	-		 	<u> </u>	_	_	_		-
	88		Γ		Γ				Г	Γ
	89									
	90									
	91									
	92	_	<u> </u>		<u> </u>					<u> </u>
	93				<u> </u>		L			_
	94	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u></u>	95	_	<u> </u>	 	<u> </u>	_		<u> </u>		
	96			-				-	 	\vdash
	97 98			<u> </u>	-		 	⊢	\vdash	├—
	99	\vdash				-		<u> </u>	\vdash	┝
	100				-	├		-	⊢	
L	1,00		١	ــــا	<u> </u>	L	L	L	ـــــا	<u> </u>

Te S	Cli	aim	Date								
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149						Γ.					
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149	<u>a</u>	ina			ļ						
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149	ᇤ	rig					}				
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 141 142 143 144 145 146 147 148 149		0									
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 141 142 143 144 145 146 147 148 149		101	-	-	_	-	-			\vdash	\neg
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 141 142 143 144 145 146 147 148 149		102								_	=
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 141 142 143 144 145 146 147 148 149		103		\vdash		-	 	-	_	\vdash	\dashv
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		104	_	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash				
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		105	-	\vdash		\vdash			_	\vdash	Н
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		106	\vdash	\vdash		\vdash	┢		-		\neg
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 148 149 149 148 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 149 148 149 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140 140 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 140		107	-	┢	┢─	┢	┢	\vdash	_	 	
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		108		-	-	-		\vdash	_		\neg
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		100	-	-		-			_	\vdash	-
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		110			 			-	-		
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111	-	\vdash	 	\vdash	\vdash	-	-	<u> </u>	
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		112	-	\vdash	-	-	-			-	-
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112		\vdash	┝	\vdash	├	\vdash		-	-
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		11/		 	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115	_	 	H	 	 —	\vdash	_		
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	 	110	 —	├—	\vdash	 -	 	\vdash	 		\vdash
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110							 		\vdash
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	117			-			├	_	 	$\vdash\vdash$
124		110						_			\vdash
124		119	_	 							
124		120		<u> </u>	 			ļ	<u> </u>	-	\vdash
124		121			-		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	\vdash
124		122	_	·	-	<u> </u>					
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		123			_	<u> </u>		-		<u> </u>	\vdash
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		124			<u> </u>			_		 	\sqcup
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		125	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_		<u> </u>		
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		126	_		<u> </u>	_		_	<u> </u>	<u> </u>	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		127		<u> </u>				_			
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		128	_		⊢	<u> </u>		L	<u> </u>	<u> </u>	Ш
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	 	129		_	<u> </u>	_			<u> </u>	<u> </u>	Н
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		130		<u> </u>	ļ		_	<u> </u>	<u> </u>	Ŀ	
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		131			_			_	<u> </u>		\square
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		132		_	<u> </u>		_	_	<u> </u>	_	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		133	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_		<u> </u>	
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		134						_	<u> </u>	<u> </u>	Щ
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		135		_					_		
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		136		<u> </u>			ļ		_		_
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137			<u> </u>						
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138	_	_	<u> </u>						
141 142 143 144 145 146 147 148 149		139	_	_	<u> </u>	_		ļ	<u> </u>		_
142 143 144 145 146 147 148 149		140	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	ļ	<u> </u>	<u> </u>		Ш
143 144 145 146 147 148 149			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u> _	<u> </u>		L	<u> </u>	<u> </u>	\square
144			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		ļ	<u> </u>	 _		Ш
145 146 147 148 149			_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_		
146 147 148 149			L		<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	<u> </u>	
147 148 149		145	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	L	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
148		146		_	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	
149	<u></u>					_	<u> </u>		<u> </u>		
			<u> </u>	_	<u> </u>	$oxedsymbol{oxed}$	<u> </u>		_	_	Ш
150				_			_	$oxedsymbol{oxed}$	<u> </u>		
		150	L	L^-	<u> </u>	L	<u> </u>	L	L		